Index of Claims

Applicat	ion/Co	ontrol	No.
		,,,,,,	

10/642,581

Examiner

Saba Tsegaye

Applicant(s)/Patent under Reexamination

CHENG ET AL.

Art Unit

2616

 √	Rejected
	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
ſ.	Postriotod

Z	Non-Elected
_	Interference

A	Appeal
0	Objected

							_		_	
Cla	aim	Date								
Final	Original	4/13/07								
	1	1		1	1	┪	†	T	1	\vdash
	1 2 3 4 5	1		T	T	T	-	\vdash	t	T
	3	1	П	Г		T	T	T	\top	Т
	4	1	\vdash	Г			T	T		
	5			Π		T		Τ		
	6	V	·							
	7	V								
	8	V	_	_						L
	9	1	<u> </u>		L	1_	┖	\perp	lacksquare	┖
	10 11 12 13 14 15 16 17	V	L	_	ŀ	╀	↓_	╙	↓	<u> </u>
	11	1	<u> </u>	_	-	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	↓_	_
	12	1		_	⊢	├-		┼	⊢	<u> </u>
	13	1	-	-	⊢	┼	\vdash	╀	├—	┢
	15	1	-	├	┢	╁	╁	╁	-	├
	16	1		-	⊢	⊢	╁	-		├
	17	ij	┝	-	┢	\vdash	┼-	┢	\vdash	├
	18	1		\vdash	┢	\vdash	╁╌	\vdash	 	┢
-	18 19	V	\vdash		Н	\vdash	╁		-	\vdash
	20	Ì	-		\vdash	1	╁	1	\vdash	\vdash
	21	<u> </u>			-	╁╴	-	\vdash	t	┢
	21 22	Г				1		1		
	23 24				Т	İ		_		Г
	24									Γ.
	25									
	26	Щ			L.	乚	L		<u> </u>	_
	27				╙	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	_
	26 27 28 29	Щ	\Box	L.	<u> </u>	_	╙	<u> </u>	_	_
	29	Н		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	⊢		_
	30	Н			<u> </u>	├-	├—	\vdash	⊢	_
	31 32					H	├	⊢		H
	33			_	┝	-	-	├	⊢	\vdash
-:-	34	-		_		\vdash	├	┝	-	-
	35	Н				\vdash	\vdash	-		\vdash
	36	Н				-		-	\vdash	\vdash
	37		\neg		_					
	38				_					
	39									
	40									
	41									
	42									
	43		ļ			_	L		L	
	44	\sqcup	_	Щ		_	<u> </u>	L.		
	45	\sqcup	_	$ \bot $		ļ	L	<u> </u>	Щ	\Box
	46			_	_	_	\vdash	L	Ш	-
	47	-1	-			\vdash	 -	\vdash	Ш	
	48			-		 	<u> </u>	<u> </u>	Ш	\Box
	49 50		\dashv	\dashv	_	-	-	<u> </u>	Н	\dashv
	Ο	- 1	- 1	- 1		1		l i	ı	

C	aim	\perp		_	_	Dat	e		_	_
Final	Original						,			
	51				T				\vdash	t
	52	Т	Т	Т		Т				1
	53	Т	Τ	Π			Т	Г	Ī	T
	54	Г	Г	T	Т		Т	1		
	55		Ī	Т			İΤ	Г	Т	Г
	56						Τ	Т	Т	Г
	57									
	58									
	59									
	60									
	61		ŀ							
	62									
	63									
	64	匚	\Box							
	65	L		L	L					ŀ
L	66	┖	L				L			
	67	L	L	╙		L		_		
Ŀ	68	L	L	丄	L	L		L		
	69	L	L	L	L	L				
	70	L	L	<u> </u>						
	71			L			L			
	72	L	<u></u>		乚	_			_	
L	73		L							
	74	_	L		_					
L	75	L	<u> </u>	<u> </u>	Ŀ	L	L		L	_
	76	ļ	_	_	L	L		L		
	77	_	<u> </u>	_	L	<u> </u>		<u></u>		
	78	<u> </u>	$oxed{oxed}$	<u> </u>	<u> </u>	乚	L	_	<u></u>	_
	79	L	<u> </u>	Ļ	<u>L</u>	<u> </u>	_	_		<u> </u>
	80	_	_	乚	ᆫ	_	_	_	<u>L</u>	
·	81	_	L	_	_	L	_	_	<u> </u>	<u> </u>
	82	<u> </u>	L.	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	L	ᆫ	_
<u> </u>	83	<u> </u>	 _	<u> </u>	<u> </u>	_		<u> </u>	<u> </u>	L_
<u> </u>	84	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>
<u></u>	85	<u> </u>	\vdash	! —	 	-	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_
<u></u>	86	<u> </u>	_	<u> </u>	├-	├	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_
 	87	\vdash	 	-	-	 	_	<u> </u>		<u> </u>
Ľ.	88	\vdash	<u> </u>	-	 	_	\vdash	_	<u> </u>	_
-	89 90	-	├	⊢	<u> </u>	-	\vdash		Ш	ļ
<u> </u>		\vdash	-	<u> </u>	-		Η.	-	-	_
	91 92	\vdash	\vdash	-	-		H	<u> </u>	Щ	_
-	93	\vdash	-	-	-	H	-	-		
	93	<u> </u>	-	⊢	-	\vdash	\vdash	<u> </u>	Н	
		├-	\vdash	├-		-	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	_
	95 96		 	-	-	-	-	-	Н	
	97	├		-	-	-			Н	
<u> </u>	98	<u> </u>	├-	<u> —</u>	-	\vdash	_		Н	
	99	-	-	\vdash	-	\vdash	<u> </u>	-		_
	100	-	\vdash	\vdash	—	\vdash			-	

Cla	aim	Date								
Final	Original									
	101		-	-	\vdash	╁	├	-	╁	Н
	102				1		1	<u> </u>	1	
	102 103			Г		†		1	┢	
	104 105									П
	105							Ī		
	106		L	Ш	L					
	107 108		<u> </u>			┖	L.	L	乚	Ш
	108		<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	_	┞	L	Ш
	109		_	<u> </u>	ļ	┡	Ŀ	<u> </u>	_	
	110 111 112		_	_	<u> </u>	 -	<u> </u>	├-	├_	\vdash
	111		├—	⊢		├-	⊢	 	├-	
	112	_	-	\vdash	⊢	┢		-	 —	\vdash
	114		┝┈	-	-	\vdash	-	-	\vdash	Н
	115		-	1	┝	\vdash	┢	-	-	Н
	113 114 115 116		-	\vdash		\vdash	 	 	1	H
	117				1		T	H	 	Н
	117 118 119				_			<u> </u>	\vdash	Н
	119			Г	\vdash			-		П
	120 I								Г	
	121					Г	П	Π	T	
	122									
	121 122 123									
	124 125 126 127 128 129 130 131		_		Ŀ	L		L		
	125		_	_	_	_		<u> </u>		Ш
	126		_	_		_	L.	_	<u> </u>	Щ
	127				_	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	Н
	120	-	_		-		-	-		Н
	130	-		\vdash	_		\vdash	├─	-	Н
	131	\exists	_		_	\vdash	\vdash	-	┝	Н
	132				_			\vdash	┢	\dashv
	132 133				-				_	\neg
	134								Г	\Box
	135									
	136									
	137 138	_								
\longrightarrow	138					L_	_	_		
	139	4				Ш		L.,	<u> </u>	\square
	140 141		_			Ш	\square		Щ	Щ
	141	-	ᅱ	-	-			L-,	H	\dashv
	143	-	-			\vdash	\vdash			\dashv
	144	-		-		\vdash	\vdash	-	H	\dashv
-	145			\dashv	-			-		\exists
_	146	\dashv		一			\dashv	-		\dashv
\neg	147		\neg						Н	\dashv
	148		\exists							\dashv
	149									
	150	\Box								